

Parametrage du Webcam Server

Objectifs:

Parametrage du Webcam Server

Multicam version: v8.0 et superieures

Recherchez l'adresse IP locale pour DVR et routeur

Accès routeur et ouvertures de ports Accès depuis internet

Multicam Webcam Server Setup

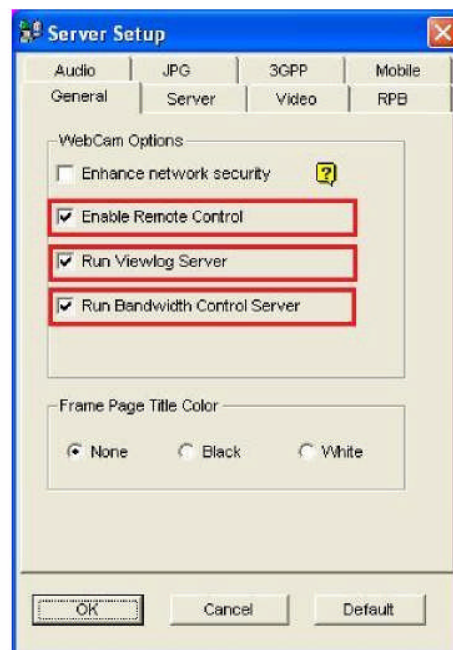
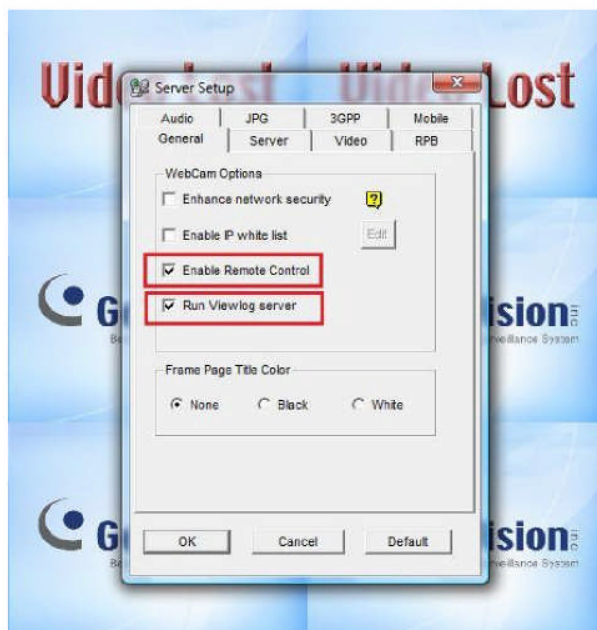
1. Dans le logiciel système MultiCAM, cliquez sur le bouton réseau



2. Selectionner **Webcam Server** pour afficher la boîte de dialogue



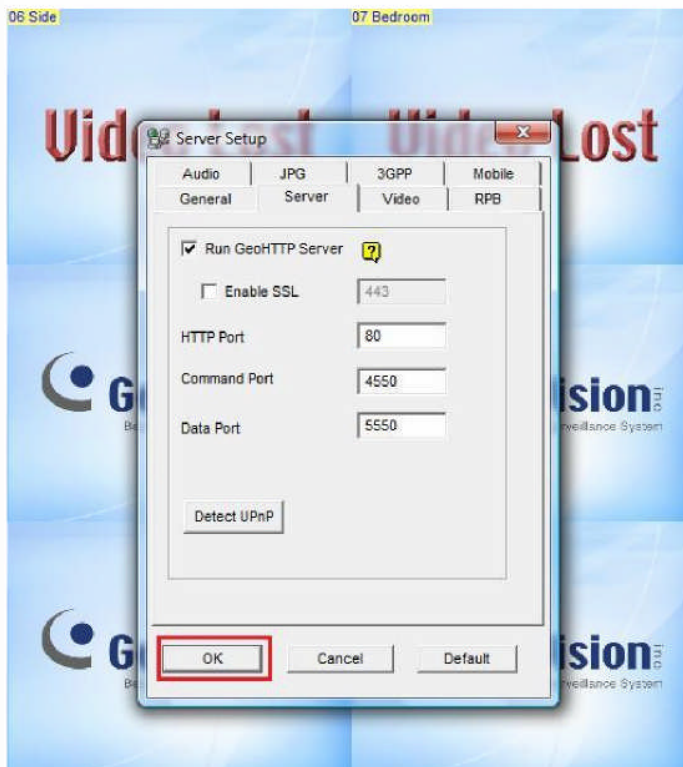
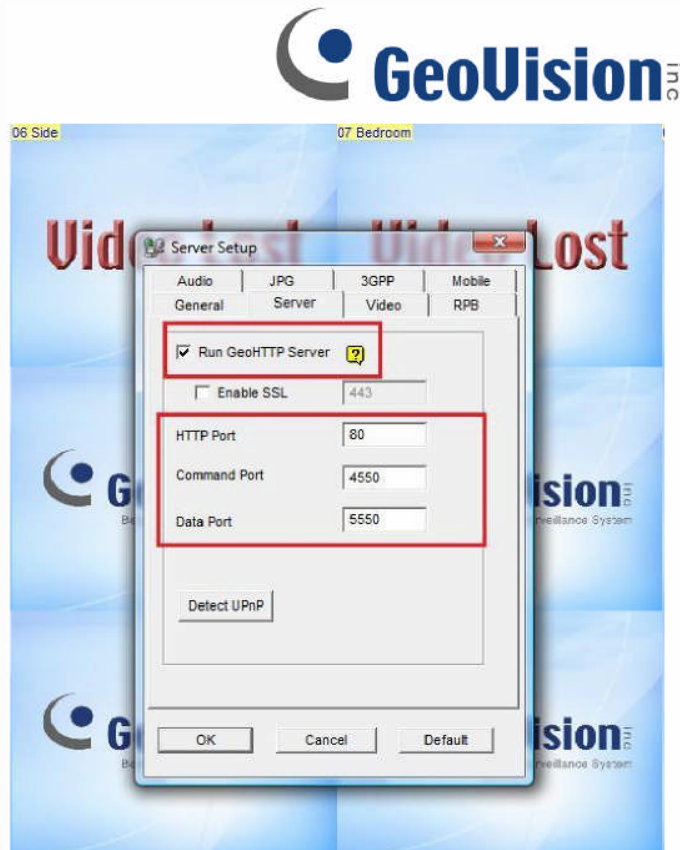
3. Sous l'onglet général, activer le contrôle à distance et exécuter Viewlog options du serveur activées par défaut.
4. Sélectionnez Activer contrôle à distance si le logiciel Control Center est utilisé.
5. Sélectionner serveur Viewlog pour permettre les relectures à distance.
6. pour v8.2 et plus récent, sélectionner **Enable Remote Control** and **Run** afin de permettre le contrôle de la bande passante.



2

4. sous l'onglet serveur, sélectionner **Run GeoHTTP Server**. relever les ports HTTP, de Commande, and Données. (par défaut les ports sont 80, 4550, et 5550)

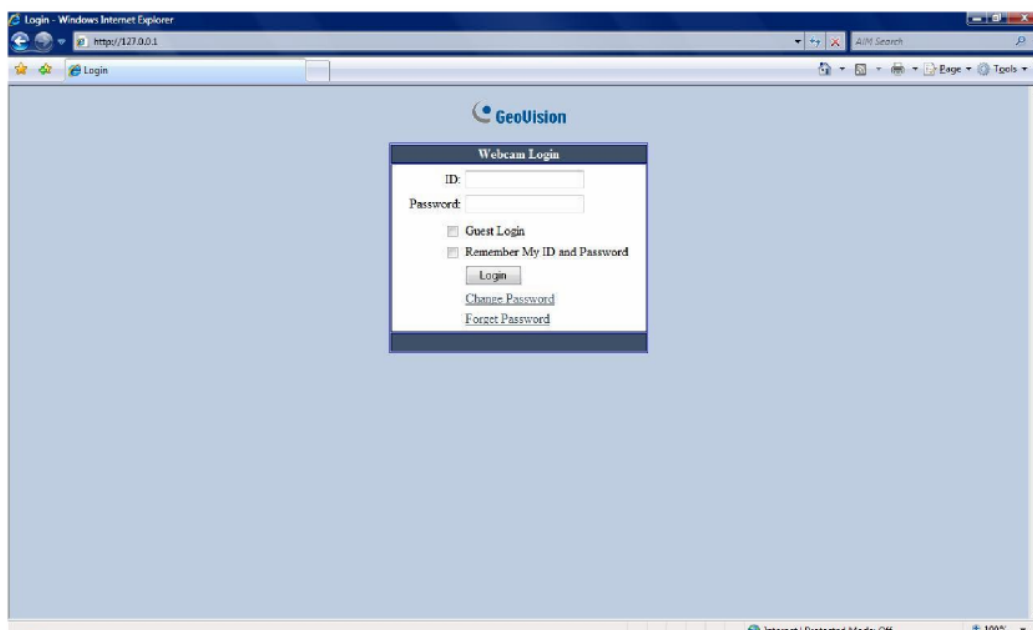
5. Cliquer sur **OK** pour sortir et activer le Webcam Server.



6. Après le serveur Webcam est activé, des logos Web et CCS doivent apparaître dans l'encart bleu sur la droite



- ✓ A ce moment, vous devriez accéder au serveur Webcam sur réseau local. Vous pouvez également confirmer que vous avez configuré les étapes ci-dessus correctement en allant sur <http://127.0.0.1> dans Internet Explorer sur votre DVR.
- o Si vous avez configuré correctement, vous devez être capable de voir une page de connexion de la Webcam, comme indiqué ci-dessous

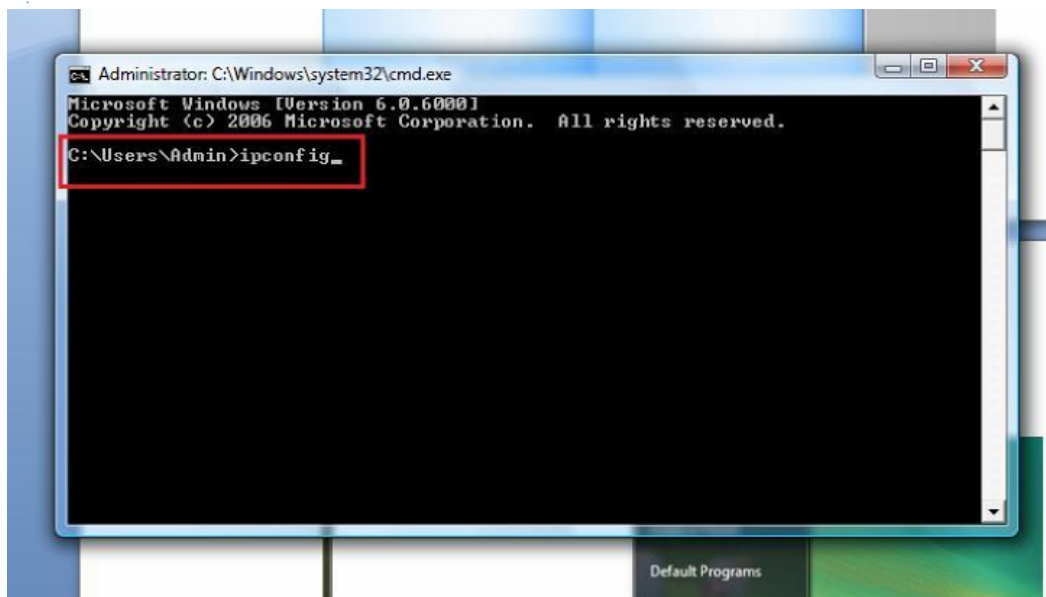


Configuration des ports internet

Locate local IP address for DVR and router

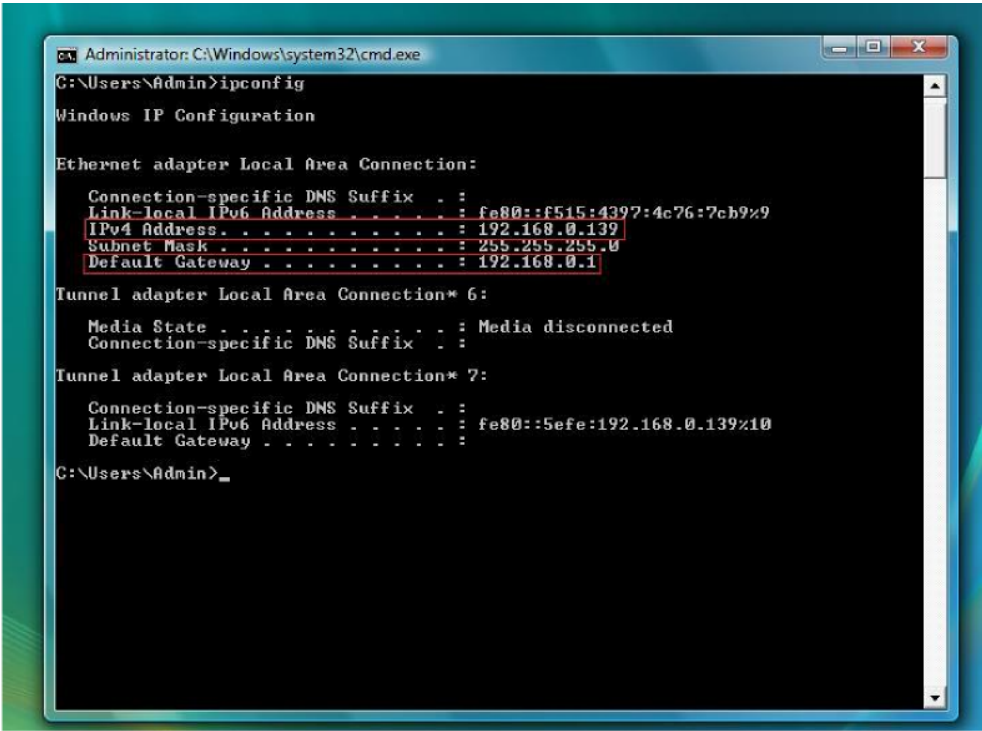
7. pour definir l'ip local de votre DVR et routeur , faites les etapes suivantes sur votre DVR :
 - y' Pour Windows Vista & 7 ®: Cliquer **Demarrer**, puis taper **cmd** dans rechercher.
 - y' Pour Windows XP®: Click **Start**, then **Executer**, puis taper **cmd**

8. Dans la commande DOS taper **ipconfig**



9. Recherchez l'adresse IP locale du DVR : dans l'exemple ci-dessous, l'adresse IP locale DVR est **192.168.0.139**

Recherchez l'adresse IP du routeur local : dans l'exemple ci-dessous, l'adresse IP locale est **192.168.0.1**



```
Administrator: C:\Windows\system32\cmd.exe
C:\Users\Admin>ipconfig

Windows IP Configuration

Ethernet adapter Local Area Connection:

    Connection-specific DNS Suffix  . : 
    Link-local IPv6 Address . . . . . : fe80::f515:4397:4c76:7cb9%9
    IPv4 Address. . . . . : 192.168.0.139
    Subnet Mask . . . . . : 255.255.255.0
    Default Gateway . . . . . : 192.168.0.1

Tunnel adapter Local Area Connection* 6:

    Media State . . . . . : Media disconnected
    Connection-specific DNS Suffix  . : 

Tunnel adapter Local Area Connection* 7:

    Connection-specific DNS Suffix  . : 
    Link-local IPv6 Address . . . . . : fe80::5efe:192.168.0.139%10
    Default Gateway . . . . . : 

C:\Users\Admin>
```

y' L'adresse IP locale DVR est nécessaire pour les utilisateurs de visualiser la Webcam sur rése au local et l'ouverture de ports dans la section suivante

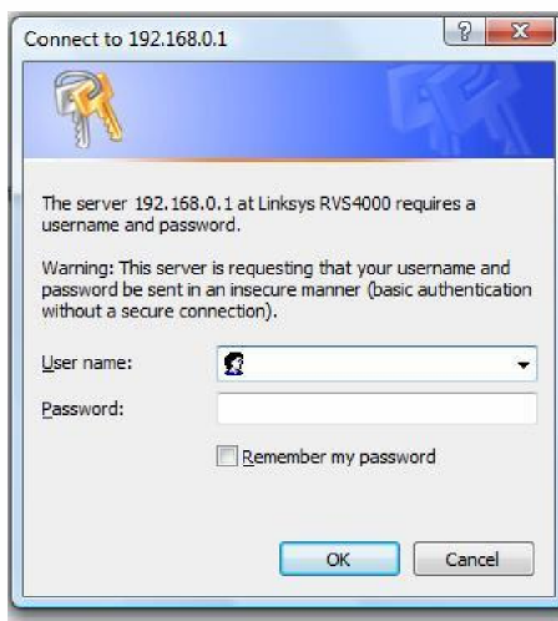
y' L'adresse IP du routeur local est nécessaire pour vous connecter au routeur pour l'ouverture de ports à l'étape suivante

Accès Routeur et ouverture de ports

10. Entrer l'ip locale du routeur comme étape 9: :
comme l'ex ci dessus l'ip du routeur était **192.168.0.1**
y' Si vous ne connaissez pas votre nom d'utilisateur et le

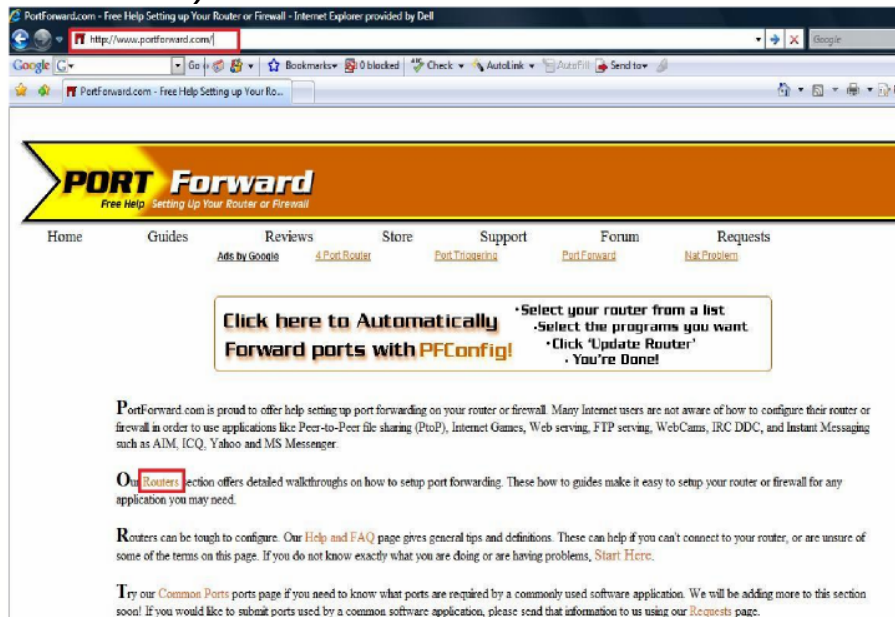


Accéder au routeur avec
nom d'utilisateur et mot
de passe fourni par le
fabricant du routeur

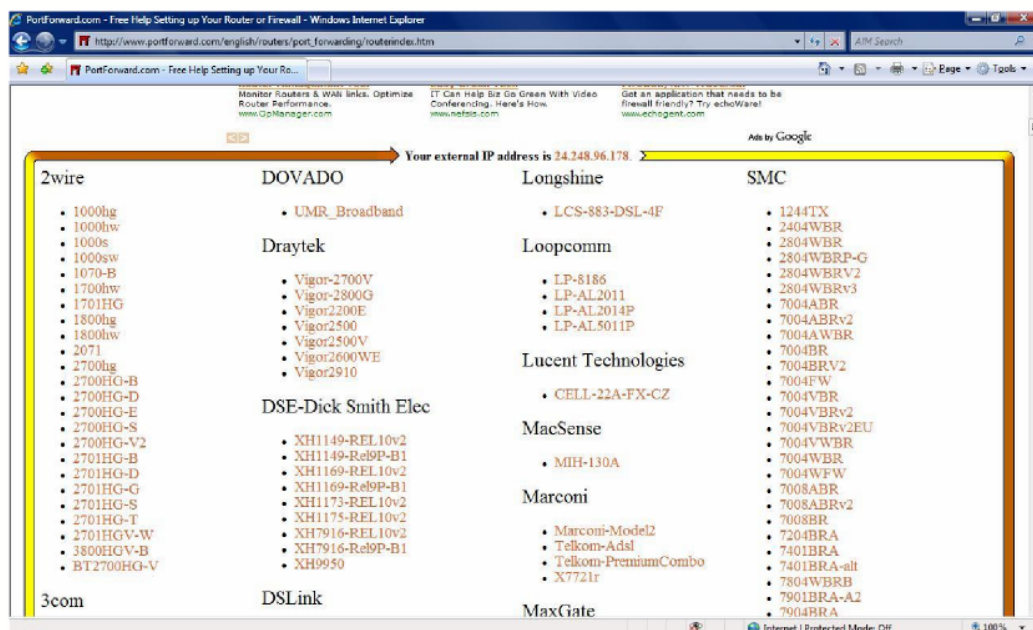


mot de passe pour le routeur, contactez votre
administrateur réseau ou vérifiez avec le fabricant de
votre routeur.

Une fois connecté sur le routeur, ouvrir un autre navigateur Internet Explorer et accédez à <http://www.portforward.com>, puis cliquez sur routeurs au deuxième alinéa (section nos routeurs...)



Dans l'index de routeur, faites défiler la page et sélectionnez la marque et le modèle du routeur utilisant actuellement

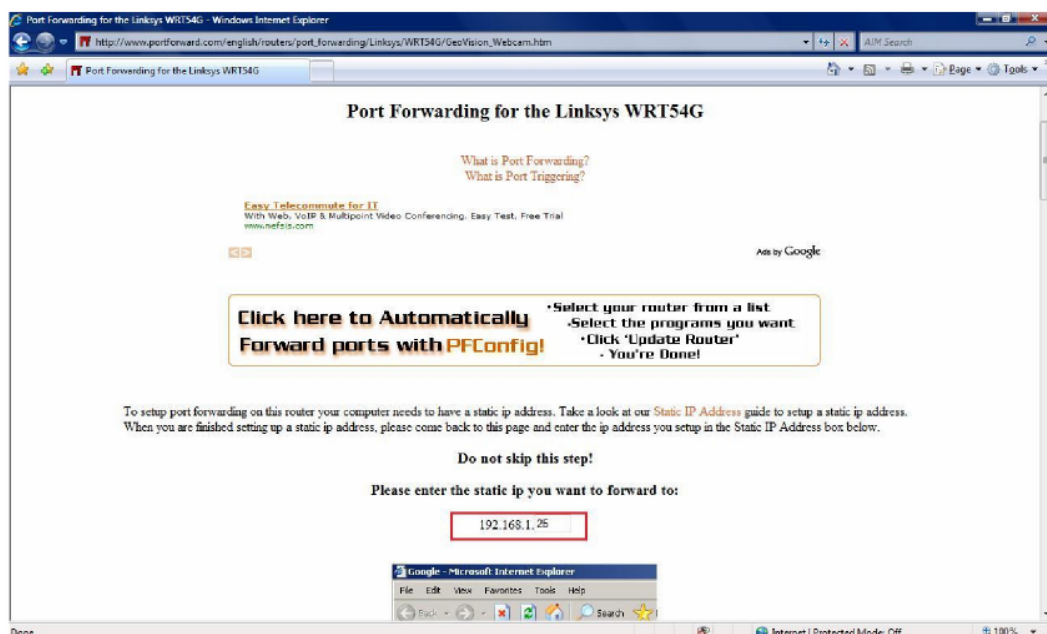


14. Après que le routeur est sélectionné, la deuxième page vous invite pour une application logicielle dont vous souhaitez ouvrir les ports. Faites défiler jusqu'à "G" et sélectionnez système Webcam comme l'application.

15. La page suivante vous conduira à des instructions étape par étape pour le port de transfert sur votre routeur. Entrez le dernier segment de l'adresse IP

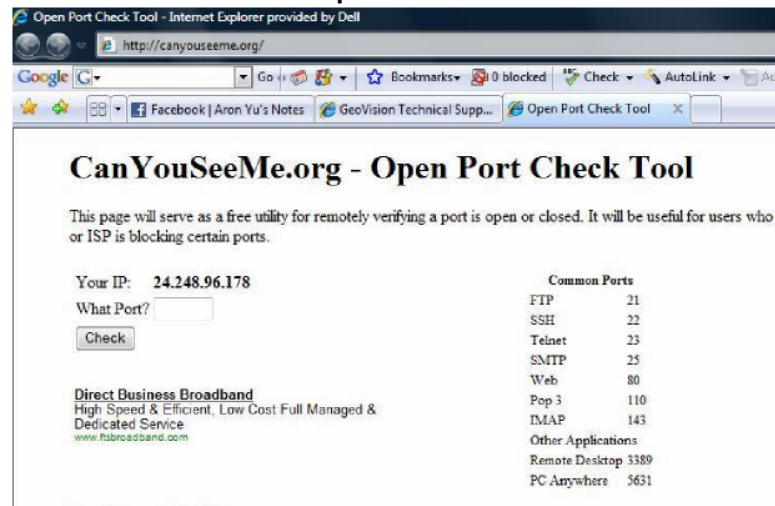
G

- Gadspot IP Camera
- Gamespy
- GameSpy Arcade
- Gamespy Tunnel
- GeoVision CenterV2
- GeoVision DispatchServer
- GeoVision DMIP
- GeoVision RemotePlayBack
- GeoVision RemoteView
- GeoVision SMS
- GeoVision TwinDVR with Webcam
- GeoVision TwinServer
- GeoVision Vital Sign Monitor
- **GeoVision Webcam**
- Ghost Recon
- Giants Citizen Kabuto
- Gizmo Project
- GUNet
- GNUtella



Suivez les instructions indiquées sur la page Web. Veuillez noter que seulement trois ports sont requis, comme indiqué à l'étape 4 pour une base de consultation à distance,

y' Pour vérifier si vous disposez de port transféré vos ports correctement, allez à www.canyouseeme.org dans Internet Explorer



y' a laide de son Open Port Check Tool, vous allez verifier vos ouvertures de portst

- Entrer chaque N° de port a coté de What Port? Puis cliquer sur [Check](#)

CanYouSeeMe.org - Open Port Check Tool

This page will serve as a free utility for remotely verifying a port is open or closed. It will be useful for users who wish or ISP is blocking certain ports.

Your IP: **24.248.96.178**

What Port? **80**

Check

Direct Business Broadband
High Speed & Efficient, Low Cost Full Managed & Dedicated Service
www.fibroadband.com

Serial Ports for IP PBX
Low cost, ROHS adapters integrate serial PMS with IP PBX
www.precidia.com

Ads by Google

Common Ports

FTP	21
SSH	22
Telnet	23
SMTP	25
Web	80
Pop 3	110
IMAP	143
Other Applications	
Remote Desktop	3389
PC Anywhere	5631



Success: I can see your service on **24.248.96.178** on port (**80**)
Your ISP is not blocking port 80

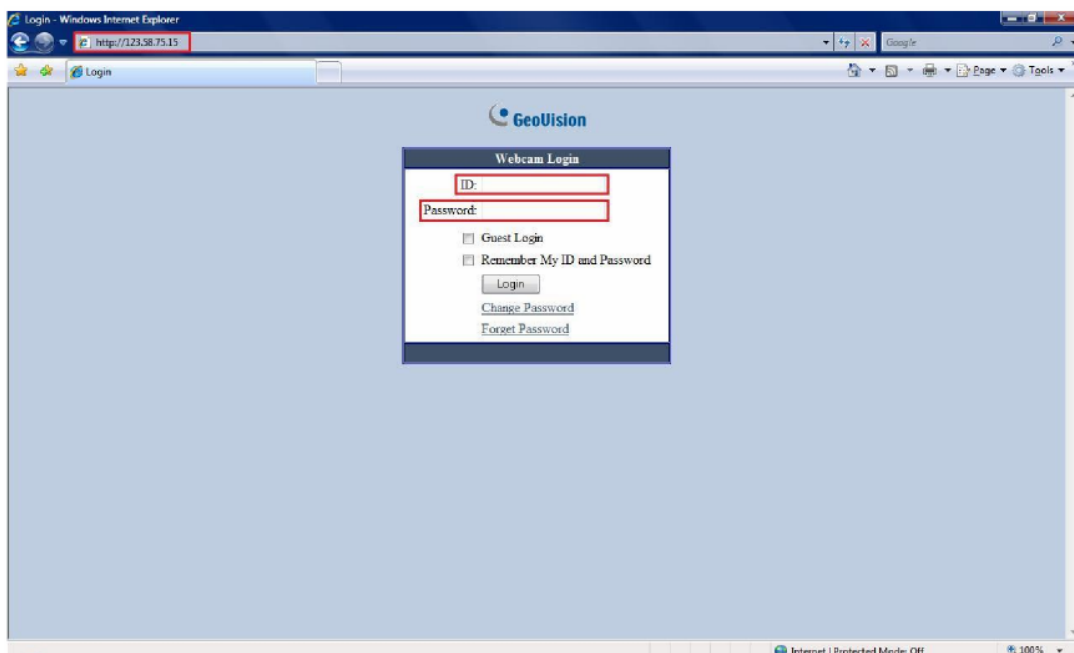
- y' Répétez la même procédure pour chaque port que vous avez ouvert
 - o Pour chaque port ouvert et port transmis correctement, vous devriez voir un message de réussite vert **Success** comme indiqué ci-dessus
 - o Pour chaque port qui n'est pas ouvert et port transmis correctement, vous verrez un message d'échec rouge **Failed** au même emplacement
- y' Si vous voyez le message **Failed** pour un des ports normalement ouvert vous devez recommencer vos ouvertures à partir de l'etape 10.

Acces depuis Internet

Pour vérifier votre adresse IP externe, accédez aux sites Web tels que www.whatismyip.com ou www.canyouseeme.org dans Internet Explorer sur le DVR

y' Vous aurez besoin de votre adresse IP externe lorsque vous tentez de vous connecter depuis un PC en dehors du réseau

17. Une fois les ports sont transmis correctement, sur n'importe quel PC à distance, ouvrez Internet Explorer et saisissez l'adresse IP externe de la DVR de l'étape 17. Puis entrez l'ID et le mot de passe et cliquez sur [Login](#)



y' L'ID et le mot de passe est le même que celui utilisé sur le DVR localement

19. Installez tout contrôle ActiveX nécessaire si vous y êtes invité par le navigateur Internet Explorer, puis vous devez être capable d'afficher vos caméras DVR en ligne

